



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE BERRIES (ANEERRIES A.C.)
LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS
MORA AZUL (BLUEBERRY)
EN CUMPLIMIENTO CON UNIÓN EUROPEA (E.U.)

2020 - 2021

Revisión: 19
 Fecha: 15 de Julio del 2020

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR'S (PPM)	CLASIFICACIÓN PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA (IRAC-FRAC-IRAC)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
I.- INSECTICIDAS													
ABAMECTINA	THOR 3.6 EW	3.84	FMC AGROQUÍMICA DE MEXICO, S. DE R.L. DE C.V.	112.5 A 137.5 ml / 1000 L de agua.	3	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	24	0.01	6	Avermectinas	21 días	No mezclarse con CAPTAN ni con productos de fuerte reacción alcalina. Si se desea mezclar, la mezcla se hará con productos registrados en cada uno de los cultivos de esta etiqueta. RSCO-INAC-0174-326-330-004
	ABAMIT 3.6 EW											21 días	Aplicar al follaje asegurando una cobertura total. Realizar tres aplicaciones al follaje a intervalo de 21 días durante la brotación vegetativa, floración y formación de frutos. RSCO-INAC-0174-326-330-004
	GLOBECTINA	1.8	GLOBE CHEMICALS SA DE CV	80- 100 ml/ 100 L de agua	14	Araña roja / Araña ciclamina	<i>Tetranychus urticae</i> / <i>Phytonemus pallidus</i>	24	24	7 días		Aplicación al follaje. RSCO-INAC-0174-336-009-002	
	INSTAR AD	1.8	INGENIERÍA INDUSTRIAL S.A. DE C.V.	80- 100 ml/ 100 L de agua	3	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	12	7 días		No debe mezclarse con productos de fuerte reacción alcalina (caldo bordelés) para evitar la descomposición del producto. RSCO-INAC-0174-340-009-002	
ABAMECTINA + TIAMETOXAM	ZEPHYR / CENTRIC / THIABA / ZEPHYR 175C / CENTRIC 17 SC / THIABA 17 SC / ZEPHYR 185.6 SC / CENTRIC 185.6 SC / THIABA 185.6 SC	3.04 / 13.96	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	100 - 300 ml	40	Pulgón / Chince lygus	<i>Myzus persicae</i> / <i>Lygus</i> sp	12	0.01 / 0.01	6 / 4	Avermectina / Neonicotinoide	7 días	Realice aplicaciones al follaje con intervalos de 7 días, use volumen de 700L de agua / ha. RSCO-MEZC-1101Y-301-064-017
				200 - 300 ml		Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>					14 días	Realice aplicaciones al follaje con intervalos de 14 días, use volumen de 950 - 1050L de agua / ha. Agregue coadyuvante a 0.05% RSCO-MEZC-1101Y-301-064-017
ABAMECTINA + BIFENTRINA	GATILLO	0.34 / 3.37	AGRICULTURA NACIONAL SA DE CV	1.0 - 1.5 ml / L de Agua	3	Trips / Araña roja	<i>Frankliniella occidentalis</i> / <i>Tetranychus urticae</i>	24	0.01 / 3.00	6 / 3A	Avermectinas / Piretroides	5 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje en intervalos de 5 días. Volumen de aplicación sugerido 533-633 L de agua por Ha. DT 415/2019
ACEQUINOCYL	KANEMITE 15 SC	15.8	ARYSTA LIFESCIENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	0.75 - 2.0 L	25	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	0.01	20B	Quinolinas	21 días	Evite mezclarse con productos de fuerte reacción alcalina, ya que reduce su actividad. No combine con Fosetyl. RSCO-INAC-0103N-301-064-016
ACETAMIPRID	RESCATE 20 PS / MOSPILAN 20 PS	20.0	SUMMIT AGRO MÉXICO, S.A. DE C.V.	200 - 400 gr	1	Mosquita blanca / Trips	<i>Trialeurodes</i> sp/ <i>Thrips tabaci</i>	12	2.00	4A	Neonicotinoides	7 días	Volumen de aplicación 450 - 550 L de agua / ha . No aplique Acetamiprid en las horas en las que las abejas son más activas. No aplique a través de sistema de riego. Máximo 5 aplicaciones por temporada. RSCO-INAC-0101U-307-003-020
						Mosquita blanca	<i>Thrips tabaci</i>					-	No aplique más de una vez por ciclo, más de dos por año; no menos de 1000 ml de agua. RSCO-INAC-0103U-303-034-050
	ZELK 20 PS	20	LAPISA SA DE CV	240 - 320 gr	1	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	12	12	7 días		Volumen de aplicación sugerido 551 - 651 L de agua / Ha. DT 748/2018	



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE BERRIES (ANEERRIES A.C.)
LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS
MORA AZUL (BLUEBERRY)
EN CUMPLIMIENTO CON UNIÓN EUROPEA (E.U.)

2020 - 2021

Revisión: 19
 Fecha: 15 de Julio del 2020

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSES POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR'S (PPM)	CLASIFICACIÓN PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA (IRAC-FRAC-IRAC)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
BIFENTRINA	TALSTAR 100 CE	12.15	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	0.8-1.0 L	3	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	24	3.00	3A	Piretroides	7 días	Emplear intervalos de 7 días. No aplicar más de 5.6 litros de producto por hectárea en una temporada. Iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros individuos. Dirigir la aplicación al envés de las hojas, lugar donde se encuentra la plaga.RSCO-INAC-0176-001-009-012
	BRIGADIER 0.3 G	0.30	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	28.7 - 35 kg		Gallina ciega	<i>Phyllophaga</i> sp					7 días	Antes de aplicar el producto, a un radio de 0.5 m de la base de las plantas, realizar dos pequeños surcos de 5 cm de profundidad a cada lado y a lo largo de la línea de las plantas. Posteriormente, aplicar el producto en banda en cada uno de los surcos y cubrirlo con el suelo. Antes de la siembra, incorporar el producto al fondo del surco. No usar más de 186 kg de Producto por temporada por hectárea. RSCO-INAC-0176-318-005-0.30
	CONCORD 100 CE	12.15	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	0.8-1.0 L		Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>					7 días	Emplear intervalos de 7 días. No aplicar más de 5.6 litros de Producto por hectárea en una temporada. Iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros individuos. Dirigir la aplicación al envés de las hojas, lugar donde se encuentra la plaga.RSCO-INAC-0176-001-009-012
BIFENTRINA + IMIDACLOPRID	ALLECTUS GR	0.30 / 0.40	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	20-30 Kg	7	Gallina ciega	<i>Phyllophaga ravida</i>	24	3.00 / 5.00	3A/ 4A	Piretroides / Neonicotinoide	7 días	Realizar una aplicación al fondo del surco y cubrir con el suelo. RSCO-MEYC-INAC-1101N-0649-005-0.7
	ALLECTUS 300 SC	4.58 / 22.87		1.0 - 1.25 L									7 días
	ESCUDO 7 GR	0.30 / 0.40	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	20-30 Kg		Gallina ciega	<i>Phyllophaga ravida</i>					7 días	Realizar una aplicación al fondo del surco y cubrir con el suelo. RSCO-MEYC-1101N-0007-005-070
CIANTRANILIPROLE	BENEVIA	10.26	DUPONT MÉXICO, S.A. DE C.V. / FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	400 ml - 500 ml	3	Minador de la hoja	<i>Liriomyza sativae</i>	12	4.00	28	Diamides	7 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días con 500 l agua/ha.INAC-0190-0332-409-10.26
				500 ml - 750 ml		Pulgón	<i>Aphis gossypii</i>					7 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días cuando se detecten la primeras poblaciones con 650 l gua/ha.INAC-0190-0332-409-10.26
				500 ml - 1000 ml		Mosca blanca / Trips	<i>Bemisia tabaci / Thrips tabaci</i>					7 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días con 500 l agua/ha.INAC-0190-0332-409-10.26
				300 ml - 500 ml		Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>					14 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalos de 14 días con 500 l agua/ha.INAC-0190-0332-409-10.26
CLORANTRANILIPROL	CORAGEN 20 SC	18.4	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	100-200 ml	3	Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>	4	1.50	28.00	Diamides	7 días	Realizar una aplicación al follaje; de ser necesario, realizar una aplicación adicional a intervalo de 7 días. 500 - 600 L de agua/Ha. RSCO-INAC-0104A-301-026-018



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE BERRIES (ANEERRIES A.C.)
LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS
MORA AZUL (BLUEBERRY)
EN CUMPLIMIENTO CON UNIÓN EUROPEA (E.U.)

2020 - 2021

Revisión: 19
 Fecha: 15 de Julio del 2020

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR'S (PPM)	CLASIFICACIÓN PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA (IRAC-FRAC-IRAC)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
DIAZINÓN	VELSIDOL 5G	5	VELSIMEX S.A DE C.V	11.2 Kg	40	Mosquita blanca / Pulgón / Araña ciclamina / Trips.	<i>Trialeurodes</i> sp / <i>Pentatrichopus</i> sp / <i>Steneotarsonemus pallidus</i> / <i>Thrips</i> sp	7 días	0.01	1B	Organofosforados	-	No colocar mas de 11.2 kg/ha por aplicación. 1 aplicación por temporada.RSCO-INAC-0120-328-005-005
	VELSIDOL 25 C.E.	25	VELSIMEX S.A DE C.V	4 - 5 L									Realizar solamente una aplicación por temporada.RSCO-INAC-0120-054-009-025
	DIAZINÓN DRAGON 25 E	25	AGRICULTURA NACIONAL, S.A. DE C.V.	4 - 5 L									Realizar solamente una aplicación por temporada.RSCO-INAC-0120-002-009-025
	DIAZISTAR 25 CE	25	QUÍMICA LUCAVA, S.A. DE C.V.	4 - 5 L									Realizar solamente una aplicación por temporada.RSCO-INAC-0120-054-009-025
ETOXAZOLE	<u>TETRASAN 11 SC</u>	10.34	VALENT DE MEXICO, S.A. DE C.V.	200 ml - 450 ml	40	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	0.01	10B	Etoxazole	28 días	Aplique al detectar los primeros individuos (ninfas o adultos) o cuando las condiciones del clima favorezcan el desarrollo de la plaga. De ser necesario, haga una segunda aplicación, como máximo 28 días después de la primera.RSCO-INAC-0103E-301-064-010
FENPIROXIMATO	<u>AVOLANT/ SUMATRUS</u>	5	ARYSTA LIFESCIENCE MEXICO SA DE CV	0.75- 1.25 L	14	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	0.40	21A	Pyraoles	7 días	Iniciar aplicaciones antes de que el cultivo empiece a florear. 2 aplicaciones máximo por temporada.RSCO-INAC-0193-312-009-039
FENPROPATRIN	HERALD 375 CE/ DANITOL	38.5	VALENT DE MÉXICO S.A DE C.V.	0.5 - 0.6 L	40	Araña roja / Chinche lygus	<i>Tetranychus urticae</i> / <i>Lygus</i> spp	24	0.01	3A	Piretroides	14 días	Iniciar aplicaciones antes de que el cultivo empiece a florear. 2 aplicaciones máximo por temporada.RSCO-INAC-0193-312-009-039
	GIRO 375 CE	38.5	ARYSTA LIFESCIENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	580 - 896 ml	40	Araña roja / Chinche lygus	<i>Tetranychus urticae</i> / <i>Lygus</i> spp	24				14 días	Iniciar aplicaciones antes de que el cultivo empiece a florear. 2 aplicaciones máximo por temporada.RSCO-INAC-0193-318-009-039
FLUPYRADIFURONE	<u>SIVANTO PRIME 200 SL</u>	17.09	BAYER DE MEXICO, S.A. DE C.V.	500 ml - 1.0 L	40	Pulgón	<i>Myzus persicae</i>	12	0.01	4D	Butenoides	7 días	Realizar dos aplicaciones a intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se detecten los síntomas iniciales de la enfermedad: volumen de aplicación 800 a 1000 L de agua / ha.RSCO-MEZC-FUNG-0399-0281-064-42.40
FLONICAMID	<u>BELEAF / TURBINE</u>	50	FM AGROQUIMICA DE MEXICO S DE RL DE CV	100 - 200 gr	12 hrs	Chinche lygus	<i>Lygus hesperus</i>	2	0.03	29.00	Flonicamid	7 días	Se sugiere un volumen de agua entre 570-670 L/ha. RSCO-INAC-0103P-305-032-050
FOSMET	<u>IMIDAN 50 PH</u>	50	GOWAN MEXICANA, S.A.P.I. DE C.V.	1.5 - 2.5 Kg	3	Mosca del Vinagre	<i>Drosophila suzukii</i>	12	10.00	1B	Organofosforados	14 días	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalos de 14 días cuando se detecte la presencia de la plaga en el cultivo. Utilice un volumen de agua de 500 a 600 L de agua. Se recomienda el uso como parte de un manejo integrado de la plaga. RSCO-INAC-0194-306-002-050
HEXITIAZOX	<u>FLANCO</u>	24	AMVAC MEXICO S DE RL DE CV	400 - 800 ml	3	Araña de dos manchas	<i>Tetranychus urticae</i>	12	0.50	10A	Hexitiazox	-	Realizar una aplicación foliar, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga en el cultivo. Volumen de aplicación 450 - 550 L de agua por hectárea. Este volumen de aplicación puede variar en función del equipo utilizado, así como del tamaño del cultivo. RSCO-INAC-0102R-X0331-064-24.0
IMIDACLOPRID	<u>MANAGER 350 SC</u>	32.7	LAPISA	200 - 300 ml	7	p	<i>Myzus persicae</i>	24	5.00	4A	Neonicotinoide	7 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días cuando se detecten la primeras poblaciones con 240 a 340 l gua/Ha.NOTA: SOLO TIENE ESTUDIO DE EFECTIVIDAD BIOLÓGICA. RSCO-INAC-0199-339-064-033



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE BERRIES (ANEERRIES A.C.)
LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS
MORA AZUL (BLUEBERRY)
EN CUMPLIMIENTO CON UNIÓN EUROPEA (E.U.)

2020 - 2021

Revisión: 19
 Fecha: 15 de Julio del 2020

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSES POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR'S (PPM)	CLASIFICACIÓN PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA (IRAC-FRAC-HRAC)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
IMIDACLOPRID + BIFENTRINA	CONFINAL	18.92 / 6.49	AGRICULTURA NACIONAL SA DE CV	0.20 - 0.30 L	7	Pulgón	<i>Myzus persicae</i>	24	5.00 / 3.00	3A/ 4A	Piretroides/ Neonicotinoides	8 días	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalo de 8 días cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de aplicación sugerido 450-550 L de agua/ha. DT 689/2019
MALATHION	MALATION 1000 TRIDENTE	83.6	AGROQUIMICA TRIDENTE SA DE CV	1.0 - 2.0 L	30	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	24	0.02	1B	Organofos-forados	7 días	Aplicación dirigida al follaje. Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se detecte la presencia de la plaga; volumen de aplicación: 400-500 L agua/ ha. RSCO-INAC-0143-025-009-084
	MALATHION 1000 E	84	AGRICULTURA NACIONAL SA DE CV	1.0 - 2.0 L		Moscas de las alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>						Realizar 2 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días cuando se detecte la presencia de la plaga; volumen de aplicación sugerido 605-705 L de agua/ha. DT 668/2019
METALDEHÍDO	TAPPS/TAPPS' O	6	AGRICULTURA NACIONAL, S.A. DE C.V.	7 - 15 kg ó 3 - 4 gr /cm2	20	Babosas y caracoles	<i>Arión hortensis, Deroceras reticulatum, Helix sp</i>	12	0.05	NC	Ciclo - octanos	14 días	Distribuir el producto uniformemente en el terreno, al voleo o en pequeños montoncitos a una distancia de 60 cm entre cada uno. No permitir que los pellets entren en contacto con las plantas. 3 aplicaciones máximo por temporada.RSCO-MOLU-0801-301-057-006
METOXIFENOCIDA	INTREPID	23.26	DOW AGROSCIENCIAS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	750ml - 1.1 L	7	Gusano soldado / Gusano falso medidor	<i>Spodoptera exigua / Trichoplusia ni</i>	24	4.00	18A	Diacilhidracinas	7 días	3 aplicaciones máximo por temporada. RSCO-INAC-0102L-301-342-023
MONOLAURATO DE PROPILENGLICOL	ACARITOUCH	70.81	ARYSTA LIFESCIENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	1.5 L/1000 L de agua	3	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	ET	NC	-	7 días	Inicie las aplicaciones cuando se detecten los primeros individuos de la plaga, repita con intervalos de 7 días. Cuando se incremente la temperatura, el intervalo entre aplicaciones se puede reducir a 3 o 4 días. RSCO-INAC-0105D-301-009-071
PIRIPROXIFENO	PROXY 100 CE	10.99	KOOR INTERCOMERCIAL SA	500-600 ml	40	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	12	0.05	7C	Pyriproxifen	7 días	Realizar 3 aplicaciones a intervalos de 7 días.RSCO-INAC-1104P-X0033-009-10.99
	STONE 100 CE	10.99	FMC AGROQUIMICA DE MEXICO S DE RL DE CV	500 - 600 ml	40	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	12				7 días	Realizar tres aspersiones foliares a intervalos de siete días. Volumen de aplicación 350-450 L de agua/ha. RSCO-INAC-1104P-X0033-009-10.99
SPINETORAM	EXALT	5.87	DOW AGROSCIENCIAS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	350-400 ml	3	Mosca de alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>	4	0.40	5	Spinosines	8 días	Realizar dos aplicaciones al follaje, a intervalos de 8 días.RSCO-INAC-0103X-301-064-006
				200- 330 ml		Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>						
	PALGUS	5.9	DOW AGROSCIENCIAS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	200 - 330 ml	3	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	4	1.50	5	Spinosines	7 días	Realizar una aplicación al follaje; volumen de aplicación 950 – 1,050 L de agua/ha RSCO-INAC-0103X-301-064-006
				350-400 ml		Mosca del vinagre de las alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>						
SPINOSAD	ENTRUST SC/SPINTOR GREEN	22.14	DOW AGROSCIENCIAS DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	200-300 ml	3	Mosca de alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>	4	1.50	5	Spinosines	7 días	Realizar dos aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días cuando se detecten los primeros adultos.RSCO-INAC-0101Y-313-002-080
				200-250 ml		Gusano soldado	<i>Spodoptera exigua</i>	4					
				200 -333 ml		Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	4					



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE BERRIES (ANEERRIES A.C.)
LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS
MORA AZUL (BLUEBERRY)
EN CUMPLIMIENTO CON UNIÓN EUROPEA (E.U.)

2020 - 2021

Revisión: 19
 Fecha: 15 de Julio del 2020

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR'S (PPM)	CLASIFICACIÓN PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA (IRAC-FRAC-HRAC)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
SPIROTRAMAT	MOVENTO	15.30	BAYER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	500 ml	40	Pulgón	<i>Aphis gossypii</i>	12	0.70	23	Acido tetramico	-	Realizar la aplicación cuando se observen los primeros individuos, aplique suficiente cantidad de agua.RSCO-INAC-01032-301-409-015
TEBUFENOZIDA	CONFIRM 2F	23	SUMMIT AGRO MEXICO, S.A. DE C.V.	1.16 L	14	Gusano de la fruta	<i>Grapholita packardii</i>	24	3.00	18	Diacilhidrazinas	10 a 14 días	4 aplicaciones como máximo por temporada.RSCO-INAC-01011-301-342-023
				584 ml		Gusano falso medidor / Gusano enrollador	<i>Trichoplusia ni, Choristoneura rosaceana*</i>						
TIAMETOXAM	ACTARA 25 GS / ACTARA 25 WG	25	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	300 - 400 gr	40	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	12	0.01	4A	Neonicotinoides	7 días	eflice dos aplicaciones al follaje a intervalos de siete días cuando se detecten los primeros adultos.RSCO-INAC-0102U-0739-424-25
	UNIKUM	25	HELM DE MEXICO, S.A.	0.3- 0.4 Kg	40	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	12				7 días	eflice dos aplicaciones al follaje a intervalos de siete días cuando se detecten los primeros adultos.RSCO-INAC-0102U-0739-424-25
	KYGO 250 WG	25	LAPISA SA DE CV	300 - 400 gr	40	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	12				7 días	Realizar dos aplicaciones via foliar y al cogollo de la planta a intervalos de 7 días entre cada una, al detectarse los primeros individuos. Aplicar con un volumen de agua de 300 a 400 L/Ha. RSCO-INAC-0102U-X0328-25.0
ZETA- CIPERMETRINA + BIFENTRINA	HERO	3.75 / 11.25	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	500 - 600 ml	40	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	12	0.05/ 3.00	3A	Piretroides	7 días	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de siete días cuando se detecten los primeros adultos. RSCO-MEZC-1101J-301-009-015
ZETA- CIPERMETRINA	MUSTANG MAX EW / FURY EW / FURIA EW / ORIX EW	9.22	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	500 - 700 ml	30	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	12	0.05	3A	Piretroides	7 días	Iniciar las aplicaciones cuando se observen los primeros ejemplares. Realizar 2 aplicaciones máximo, a intervalos de 7 días.RSCO-INAC-0106-312-337-009
II.- FUNGICIDAS													
AZOXYSTROBIN	AMISTAR/HERITAGE	50	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	300-500 gr	12 hrs	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>	12	5.00	C3	Metoxiacrilatos	7 días	No realizar más de dos aplicaciones consecutivas ni más de 4 por temporada. RSCO-FUNG-0386-303-032-050
	VALGO 50 WG	50.0	LAPISA SA DE CV	200-400 gr	12 hrs	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>	12				7 días	Realizar 2 aplicaciones a intervalos de 7 días entre cada una, iniciándose el programa de aplicaciones en cuanto se presenten condiciones ambientales favorables para la aparición de la enfermedad o se detecten frutos con síntomas de la enfermedad. RSCO-FUNG-0386-0444-034-50
	MAXTROBYN	23.2	HELM DE MEXICO S.A.	0.6- 1 L	12 hrs	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>	12				7 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje en intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 247-347 L de agua por Ha. RSCO-FUNG-0386-0219-064-23.20
	AXOTRON SC	22.9	AGRICULTURA NACIONAL SA DE CV	0.6 - 0.8 L	1	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>	24				7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje en intervalos de 7 días. Volumen de aplicación 1318-1418 L de agua por Ha. DT 126/2019
	IMPALA 25 SC	22.94	INGENIERÍA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.	0.6- 0.8 L	1	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	12				7 días	No aplique con vientos superiores a 10 km/hr, ni en horas de calor excesivo. No aplique a través del sistema de riego por goteo. RSCO-FUNG-0386-0554-064-22.94
AZOXYSTROBIN + DIFENOCONAZOL	AMISTAR GOLD	17.96 / 11.23	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	375 - 750 ml	12 hrs	Cenicilla / Peca de hoja	<i>Oidium fragariae / Ramularia tulasnei</i>	12	5.00 / 4.00	C3/C14	Metoxiacrilatos/Tri azoles	7 días	Realice dos aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días, volumen de aplicación 280-380 L de agua /ha. RSCO-MEZC-1301R-301-064-029



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE BERRIES (ANEERRIES A.C.)
LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS
MORA AZUL (BLUEBERRY)
EN CUMPLIMIENTO CON UNIÓN EUROPEA (E.U.)

2020 - 2021

Revisión: 19
 Fecha: 15 de Julio del 2020

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR'S (PPM)	CLASIFICACIÓN PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA (IRAC-FRAC-IRAC)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
AZOXYSTROBIN + METALAXIL -M	UNIFORM	27.73 / 10.66	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	0.8 -1.2 L	12 hrs	Putridión de raíz o corona	<i>Rhizoctonia sp</i>	12	5.00 / 0.01	C3/A1	Metoxiacrilatos/Ác. Italarinas	7 días	Realice la aplicación en drench al cuello de la planta, usando 25 ml por planta. RSCO-MEZC-13011-301-425-028
				1.0 - 2.0 L		Putridión radical y/o corona	<i>Phytophthora sp</i>						
AZOXYSTROBIN + PROPICONAZOL	QUILT /QUILT 200 SE	7.07 / 11.79	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	0.75 - 1.25 L	90	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>	12	5.00 / 0.01	C3/C14	Metoxiacrilatos/Triazole	14 días	Realice dos aplicaciones al follaje, a intervalos de 14 días al detectar los primeros síntomas de la enfermedad. RSCO-MEZC-1301K-301-377-019
AZUFRE ELEMENTAL	SULTRON 725 XL	52	GRUPO BIOQUÍMICO MEXICANO, S.A. DE C.V.	2.0 - 3.0 L	3	Antracnosis	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	12	ET	NC	Inorgánicos	7 días	Incompatible con cultivos que hayan sido tratados con emulsiones de aceite. Espere de 3 a 4 semanas para aplicar el producto después de aplicar aceite. RSCO-FUNG-0302-346-008-052
BICARBONATO DE POTASIO	PROGANIC MIX-TOP	85	ULTRAQUIMA AGRÍCOLA S.A. DE C.V.	2.0 - 4.0 Kg	12 hrs	Mildiu	<i>Peronospora rubi</i>	12	ET	NC	Sales Inorgánicas	6 a 8 días	Iniciar aplicaciones cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. RSCO-FUNG-0301N-0487-003-85.0
	KALGREEN	82.0	ARYSTA LIFESCIENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	4.0 - 6.0 Kg	1	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>	4				7 días	Realizar 2 aplicaciones dirigidas al follaje y racimos a intervalos de 7 días fructificación. RSCO-FUNG-0302I-301-003-082
	SIFACARB	82	SÍNTESIS Y FORMULACIONES DE ALTA TECNOLOGÍA SA DE CV	2.0 - 4.0 Kg	1	Moho gris / Mildiu	<i>Botrytis cinerea / Peronospora rubi</i>	4				7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. RSCO-FUNG-0302I-303-003-082
BOSCALID	CANTUS	50	BASF MEXICANA, S.A. DE C.V.	0.8 - 1.2 Kg	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	3	15.00	C2	Carboxamidas	7 días	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días, cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad; volumen de aplicación 850 - 950 L de agua / ha. RSCO-FUNG-0301V-301-034-050
BOSCALID + PYRACLOSTROBIN	CABRIO C	25.2 / 12.8	BASF MEXICANA, S.A. DE C.V.	0.8 Kg	5	Mildiu / Moho gris	<i>Peronospora rubi / Botrytis cinerea</i>	12	15.00 / 4.00	C2/C3	Piridina-carboxamidas / Metoxicarbamatos	7 a 14 días	Realizar 2 aspersiones al follaje de forma preventiva a intervalos de 7 días. RSCO-MEZC-1301A-301-034-038
				60 - 90 gr / 100 L		Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>						
CAPTAN	CAPTAN ULTRA 50 WP	50	ARYSTA LIFESCIENCE MEXICO SA DE CV	2.5 - 4 Kg	5	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	24	30.00	M4	Ftalimidas	7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días; volumen de aplicación 350-450 lts de agua/ha. RSCO-FUNG-0306-352-002-050
CYPRODINIL + FLUDIOXONIL	SWITCH 62.5 WG	37.5/ 25	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	0.8 -1.2 Kg	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	12	3.00 / 2.00	D1/E	Anilinoimidazolidin / Fenilpirroles	7 días	Aplicar máximo 3 veces por temporada a intervalos de 7 a 21 días según la enfermedad. Aplicar dosis máximas en condiciones favorables. RSCO-MEZC-1386-301-034-063
DIFENOCONAZOL	DIFO 250 EC	26	SHARDA DE MEXICO S DE RL DE CV	400-600 ml	14	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	24	4.00	G1	Triazoles	10 días	RSCO-FUNG-0375-0716-009-26
				600 ml		Mildiu	<i>Peronospora rubi</i>						
	SCORE 250CE	24.6	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	400 - 600 ml	14	Oidio	<i>Sphaerotheca macularis</i>	12				7 días	Realice dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. RSCO-FUNG-0375-303-009-025
	COATL 250 CE	26	AGRICULTURA NACIONAL SA DE CV/ SHARDA DE MEXICO S DE RL DE CV	400 - 600 ml	14	Moho gris / Mildiu veloso	<i>Botrytis cinerea / Peronospora rubi</i>	24				10 días	RSCO-FUNG-0375-0716-009-26



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE BERRIES (ANE BERRIES A.C.)
LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS
MORA AZUL (BLUEBERRY)
EN CUMPLIMIENTO CON UNIÓN EUROPEA (E.U.)

2020 - 2021

Revisión: 19
 Fecha: 15 de Julio del 2020

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR'S (PPM)	CLASIFICACIÓN PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA (IRAC-FRAC-IRAC)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
DIÓXIDO DE HIDRÓGENO	SIFAPEROX 27 SC/ SIFAPEROX 270 SA	27	SÍNTESIS Y FORMULACIONES DE ALTA TECNOLOGÍA SA DE CV	0.5- 2 L/ 100 L de agua	12 hrs	Moho gris / Mildiu veloso	<i>Botrytis cinerea / Peronospora rubi</i>	4	ET	NC	Inorgánicos	7 días	Realizar 4 aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días cuando se detecten los primeros síntomas. RSCO-FUNG-0302X-301-013-025
DIÓXIDO DE HIDRÓGENO + ÁCIDO PERACÉTICO	OXIDATE 2.0	27.1 + 2	BIOSAFE SYSTEMS DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	5.0-10 ml / 1L de agua	12 hrs	Fungicida / Bactericida	Varios	4	ET	NC	Inorgánicos	5 días	Usar de 300 a 900 l de agua por hectárea. RSCO-MEZC-1394-0436-375-29.11
FENHEXAMIDA	ELEVAT/ ELEVAT ULTRA	50.0	ARYSTA LIFESCIENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	1.0-1.5 Kg	3	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	12	20.00	17	Hidroxianilidas	7 días	Haga la primera aplicación al inicio de la floración de forma preventiva, repita cada 7 días o cuando las condiciones ambientales favorezcan el desarrollo de la enfermedad. RSCO-FUNG-0399-301-034-054
FLUXAPYROXAD + PIRACLOSTROBINA	MERIVON	21.2 / 21.2	BASF MEXICANA, S.A. DE C.V.	300-400 ml	1	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	4	7.00 / 4.00	7 / C3	Pirazolcarboxamida/Metoxicarbamatos	7 días	Realizar dos aplicaciones a intervalos de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se detecten los síntomas iniciales de la enfermedad; volumen de aplicación 800 a 1000 L de agua/ha. RSCO-MEZC-FUNG-0399-0281-064-42.40
FLUOXASTROBIN	VIGOLD	40.3	ARYSTA LIFESCIENCE MEXICO, S.A. DE C.V.	0.33 a 0.5 L	1	Cenicilla	<i>Sphaerotheca maculans</i>	12	0.01	C3	Dihidro dioxinas	7 días	Realice 3 aplicaciones a intervalos de 7 días, cuando haya las condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad y el cultivo se encuentre en etapa de floración y fructificación. RSCO-FUNG-0301Z-301-064-040
FOSETIL-AL	ALIETE WDG.	80.0	BAYER DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	2.0-3.0 Kg	60	Pudrición del fruto	<i>Phytophthora sp</i>	12	80.00	NC	Etil fosfanato	14 a 21 días	Al momento del trasplante, aplicar en ambos lados de la planta usando un volumen de agua de 500 litros por hectárea. Realizar dos aplicaciones al suelo, por ambos lados de la planta a intervalo de 14 días. RSCO-FUNG-0347-304-034-080
				80 - 100 gr/ L de agua		Inmersión de raíces antes de plantación						Inmersión de las raíces antes de la plantación por lo menos 5 minutos. .	
	ALLEATO	HELM DE MEXICO S.A.	250 - 300 gr/100 L de agua	60	Mildium veloso	<i>Peronospora rubi</i>	7 días	Realice cuatro aplicaciones a intervalos de 7 días. . RSCO-FUNG-0347-304-034-080					
GLUCONATO DE COBRE	UMBRAL	35.67	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	3.0-5.0 ml / L de agua	12 hrs	Mancha angular	<i>Xanthomonas fragariae</i>	12	5.00	NC	Inorgánicos	7 días	Realizar tres aplicaciones a intervalos de 7 días. Iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros síntomas. RSCO-FUNG-305G-X0050-375-35.676
	SISTEM CU	14% C. 35.6 %GLU	NUEVA AGROINDUSTRIAS DEL NORTE S.A. DE C.V.	3.0-5.0 ml / L de agua	12 hrs	Mancha angular	<i>Xanthomonas fragariae</i>					7 días	Realizar 3 aplicaciones a intervalos de 7 días, aplicar en cuanto se detecten síntomas. RSCO-FUNG-305G-X0050-375-35.676
HIDROXIDO DE COBRE	MIX PROTECTIVEE-Cu	20	AGROSANIDAD SA DE CV	0.5 - 1.5 L / 100 L de Agua	12 hrs	Botrytis / Mildiu	<i>Botrytis cinerea / Peronospora sparsa</i>	12	ET	NC	Sales inorgánicas de cobre	7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días, iniciar las aplicaciones al presentarse los primeros síntomas de las enfermedades; volumen de aplicación: 400-500 L de agua/ha. RSCO-FUNG-0319-X0222-013-20.00
IPRODIONA	ROVRAL 50 PH	50.0	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	1.120 - 2.241 Kg	90	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	24	0.01	F1	Dicarbaximidias	7 días	Aplicar en forma preventiva, y cuando favorezcan las condiciones para el desarrollo de la enfermedad, realizar tres aplicaciones con intervalo de 8 días. RSCO-FUNG-0320-001-002-050
METALAXIL-M (MEFENOXAM)	RIDOMIL GOLD 480 SL / RIDOMIL GOLD 480 CS/ FOLIO 480 SL/ FOLIO 480 CS	45.28	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	1.0 - 2.0 L	40	Pudrición de la raíz	<i>Phytophthora fragariae</i>	48	0.01	4	Fenilamidas	14 días	Al inicio de cada ciclo de cultivo realice tres aplicaciones al suelo como medida preventiva, a intervalos de 14 días. RSCO-FUNG-0389-309-375-045
OXICLORURO DE COBRE	CUPERTRON	22.73	GRUPO BIOQUÍMICO MEXICANO, S.A. DE C.V.	2.0 - 3.0 L	3	Antracnosis	<i>Colletotrichum sp</i>	12	5.00	NC	Sales de cobre	7 días	El número de aplicaciones puede ser de 1 a 4 con un intervalo entre aplicaciones de 7 días, según el desarrollo de la enfermedad y las condiciones ambientales que favorezcan. RSCO-FUNG-0328-016-008-023



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE BERRIES (ANEERRIES A.C.)
LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS
MORA AZUL (BLUEBERRY)
EN CUMPLIMIENTO CON UNIÓN EUROPEA (E.U.)

2020 - 2021

Revisión: 19
 Fecha: 15 de Julio del 2020

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR'S (PPM)	CLASIFICACIÓN PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA (IRAC-FRAC-HRAC)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
OCTANOATO DE COBRE	<u>CUEVA</u>	10	SUMMIT AGRO DE MEXICO SA DE CV	2-2.5 L	12 hrs	Mancha angular	<i>Xanthomonas fragariae</i>	4	5.00	NC	Inorgánicos	7 días	Realizar 4 aplicaciones a intervalos de 7 días. Volumen de aplicaciones 420-520 L/ha. RSCO-FUNG-0397-0268-064-10.5
				1.5-2.5 L		Cenicilla / Moho gris	<i>Sphaerotheca macularis</i> / <i>Botrytis cinerea</i>						
POLYXIN D SAL DE ZINC	<u>ENDORSE WGD</u>	11.30	ARYSTA LIFESCIENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	400 - 800 gr	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	4	ET	11	Polioxinas (Peptidi pirimidina nucleosidos)	7 días	Iniciar las aplicaciones cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad. Realizar tres aspersiones al follaje a intervalos de 7 días. RSCO-FUNG-0302H-301-034-011
				750-1500 gr		Pudrición de la raíz y cuello	<i>Rhizoctonia solani</i>					14 días	Realice dos aplicaciones en drench o al riego a intervalos de 14 días de manera preventiva o cuando se presente los primeros síntomas. RSCO-FUNG-0302H-301-034-011
PROPICONAZOL	TILT	25.5	SYNGENTA AGRO, S.A. DE C.V.	750 ml	90	Cenicilla / Munlinia	<i>Sphaerotheca macularis</i> / <i>Monilinia vaccinii-corymbosi</i>	12	0.01	C14	Triazoles	30 días	No más de 5 aplicaciones por temporada. RSCO-FUNG-0333-001-009-025
SULFATO DE COBRE	COMET	98	CUPROSA	4 - 6 kg	1	Peca de la hoja, pudrición del fruto / Moho gris	<i>Phytophthora</i> sp / <i>Botrytis cinerea</i>	24	5.00	NC	Polioxinas (Peptidi pirimidina nucleosidos)	7 días	No hay límite de aplicación. Suspenda su uso si observa daños en la planta; realizar máxima una aplicación al año. RSCO-FUNG-0357-025-037-098
TRIFLUMIZOLE	<u>TERRAGUARD 480 SC</u>	43	ARYSTA LIFESCIENCE MEXICO SA DE CV	0.75 a 1.25 L	12 hrs	Pudrición de raíz y cuello	<i>Fusarium oxysporum</i>	12	0.02	G1	Imidazoles	7 días	Realice 1 aplicación a los 14 días después del trasplante en drench o al sistema de riego. RSCO-FUNG-0385-307-375-043
IV.- HERBICIDAS													
CARFENTRAZONE-ETIL + GLIFOSATO	<u>CANDELA SUPER</u>	0.47/66.89	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.	3.0 - 5.0 L	40	Zacate gramma / Zacate orqueta / Girasol Borregilla	<i>Cynodon dactylon</i> / <i>Brachiaria plantaginea</i> / <i>Acalypha ostryifolia</i>	12	0.01 / 0.10	E/G	Ari-Triazolonas/Glicinas	-	Realizar aplicación total en post-emergencia a la maleza cuando tenga una altura entre 10-15 cm, o aplicación dirigida entre las hileras de los cultivos, cuidando que no haya contacto con brotes tiernos y el follaje del cultivo. RSCO-MEIZC-1257-301-345-067
CLETHODIM	<u>SELECT ULTRA</u>	12.5	ARYSTA LIFESCIENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	2 L	30	Zacate kikuyo / Zacate grama / Cebadilla / Raigras criollo / Zacate horqueta / Zacate mosquita	<i>Pennisetum clandestinum</i> / <i>Cynodon dactylon</i> / <i>Bromus carinatus</i> / <i>Lolium multiflorum</i> / <i>Brachiaria plantaginea</i> / <i>Eragrostis mexicana</i>	48	0.10	C2	Ciclohexanodionas	-	Realice la aplicación foliar en post-emergencia a la maleza y cultivo. Inicie las aplicaciones cuando la maleza tenga de 10 a 20 cm de altura. RSCO-HEDE-0270-306-009-013
GLUFOSINATO DE AMONIO	<u>LIFELINE 280 SL</u>	24.35	UPL AGRO S. A. DE C. V.	1.0 - 2.0 L	1	Aceitilla / Conehueta / Golandrina / Cadillo / Zacate pata de gallina	<i>Bidens pilosa</i> / <i>Convolvulus arvensis</i> / <i>Euphorbia hirta</i> / <i>Cenchrus echinatus</i> / <i>Elysiene indica</i>	24	0.90	10	Ácido fosfónico	-	Realizar una aplicación foliar en post-emergencia cuando las malezas no sean mayores a 15 cm de altura; volumen de aplicación de 330-430 L de agua / ha. RSCO RSCO-HEDE-0231-X0037-375-24.35
HALOSULFURON METIL	<u>SEMPRA 75 GD</u>	75	GOWAN MEXICANA, S.A.P.I. DE C.V.	50- 70 gr	14	Coquillo	<i>Cyperus esculentus</i>	12	0.01	B	Sulfonilureas	-	Aplicación en forma semidirigida a la parte baja de los tallos del cultivo. La aplicación deberá ser dirigida a la maleza, evitando el contacto directo con el cultivo. Se recomienda aplicar entre 300 y 350 l de agua/ ha. RSCO-HEDE-0295-305-034-075



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE BERRIES (ANEERRIES A.C.)
LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS
MORA AZUL (BLUEBERRY)
EN CUMPLIMIENTO CON UNIÓN EUROPEA (E.U.)

2020 - 2021

Revisión: 19
 Fecha: 15 de Julio del 2020

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR'S (PPM)	CLASIFICACIÓN PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA (IRAC-FRAC-IRAC)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
DIURON	KARMEX 80 DF	80	BRAVOAG, S.A. DE C.V.	1.7- 2.0 Kg	40	Maleza de hoja ancha y pastos	N/A	12	0.01	C2	Ureas sustituidas	-	Aplicación acorde a la maleza objetivo, consulte con su técnico. Use en campos que tengan al menos un año de establecimiento. No aplicar a plantas que tengan las raíces expuestas. Aplicar en banda a la base de las cañas o arbustos.
	KATOR 80 PH	80	VELSIMEX, S.A. DE C.V.	1.7 - 2.0 Kg									
V.- BIORRACIONALES													
ACEITE DE CANELA ACEITE DE ORÉGANO ACEITE DE MENTA ACEITE DE CLAVO ACEITE DE NEEM	AKABROWN / ACA LESS / AKAR OUT / KILLER AC / KILLMITE	1.50 0.50 1.00 1.00 6.50	GREENCORP BIORGANIKS DE MEXICO S.A. DE C.V.	1.0-1.5 L	12 hrs	Acaricida	[varios]	4	ET	NC	-	-	Es compatible con la mayoría de los agroquímicos; sin embargo, se sugiere hacer pruebas antes de realizar la mezcla final. RSCO-MEZZC-INAC1101Q-0680-096-30.0
ACEITE VEGETAL DE SEMILLA DE SOYA	EPA 90	90	BIOKRONE SA DE CV	1.0-3.0 L	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	NC	NC	7 DIAS	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. RSCO-INAC-0103F-301-009-090
	ASPHIX 90	90	AGRICOLA INNOVACIÓN S.A. DE C.V.	1.0-3.0 L	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	NC	NC	7 DIAS	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. RSCO-INAC-0103F-301-009-090
AZADIRACTINA	AZADIRECT 1.2 CE	1.2	GOWAN MEXICANA S.A.P.I. DE CV	1.0-1.5L	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	NC	Limonoides	7 días	Cuando aparezcan las primeras poblaciones del insecto, de modo preventivo. De ser necesario, repita las aplicaciones a los 7 días. Volumen de 600 L de agua /ha. RSCO-INAC-0101B-311-009-001
	NEMESIS CE	3	AGRICOLA INNOVACIÓN S.A. DE C.V.	0.250-1.00 L/100 L de agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	ET			7 días	Realizar dos aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días. RSCO-INAC-0101B-309-009-003
	AZANIM	3.00%	BIOKRONE SA DE CV	0.250-1.00 L/100 L de agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	ET			7 días	Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 7 días. RSCO-INAC-0101B-309-009-003
	ECOZIN 3% CE	3.00%	AMVAC MÉXICO S DE RL DE CV	0.250-1.00 L/100 L de agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	ET			7 días	Realizar dos aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días. RSCO-INAC-0101B-309-009-003
ACEITE DE NARANJA	PREV-AM	6	ORO AGRI S DE RL DE CV	800 ml / 100 L de agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días; cuando se detecte la presencia de la plaga, período de protección por al menos 14 días; volumen de aplicación 550-650 L de agua/ha. RSCO-INAC-FUNG-0808-X0354-350-6.00
<i>Bacillus pumilus</i>	SONATA	1.38	BASF MEXICANA, S.A. DE C.V.	3.0- 9.0 L	12 hrs	Cenicilla	<i>Sphaerotheca macularis</i>	4 hrs	ET	-	-	7 días	Realice 3 aspersiones al follaje con intervalos de 7 días utilizando un volumen de aplicación aproximado de 600 litros de agua/ha. REG. RSCO-FUNG-0301Q-303-008-001
	SERENADE MAX 14.6 / JAZZ WP	14.6	BAYER MÉXICO, S.A. DE C.V.	4.0 - 6.0 Kg	12 hrs	Cenicilla / Moho gris	<i>Sphaerotheca humuli / Botrytis cinerea</i>	4 hrs	ET	NC	-		No aplicar con insecticidas, fungicidas ni nematocidas. RE: RSCO-FUNG-0395-319-002-015



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE BERRIES (ANEERRIES A.C.)
LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS
MORA AZUL (BLUEBERRY)
EN CUMPLIMIENTO CON UNIÓN EUROPEA (E.U.)

2020 - 2021

Revisión: 19
 Fecha: 15 de Julio del 2020

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LME'S (PPM)	CLASIFICACIÓN PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA (IRAC-FRAC-IRAC)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
<i>Bacillus subtilis</i>	FUNGIFREE-AB	1	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO S. DE R.L. DE C.V.	1.5-2.5Kg	12 hrs	Antracnosis	<i>Colletotrichum fragariae</i>	4	ET	NC	-	7 días	En el caso de Antracnosis y Moho gris realizar cuatro aplicaciones al folio. En el caso de cenicilla realizar tres aplicaciones al folio. Intervalo de 7 días entre cada aplicación. RSCO-FUNG-0395-321-002-001
				2.0 - 2.5 Kg	12 hrs	Cenicilla / Moho gris	<i>Sphaerotheca humuli / Botrytis cinerea</i>	4	ET	NC	-		
	BAKTILLUS	5.1	BIOKRONE SA DE CV	2.0-3.0 L	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	4	ET	NC	-		
<i>Bacillus subtilis</i> var. <i>amyloliquefaciens</i> CEPA D747	DOUBLE NICKEL WG	25	SUMMIT AGRO MEXICO, S.A. DE C.V	1.0-2.0 Kg	12 hrs	Putridión café	<i>Botrytis cinerea</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar dos aplicaciones al folio, a intervalo de 7 días, cuando el cultivo se encuentre en fructificación – cosecha. Volumen de aplicación 400 – 500 L/ha. RSCO-FUNG-0395-0475-034-25.0
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> CEPA MBI 600	SERIFEL	11	BASF MEXICANA SA DE CV	0.4 - 0.6 Kg	12 hrs	Antracnosis	<i>Colletotrichum acutatum</i>	4	ET	NC	NC	7 días	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días de manera preventiva cuando se presenten las condiciones óptimas para el desarrollo de la enfermedad; volumen de aplicación 450-550L/ha. RSCO-FUNG-03958A-X0143-002-11.0
				0.5 - 2.0 Kg		Putridión de raíz	<i>Fusarium sp. Rhizoctonia sp. Verticillium sp</i>						Realizar una aplicación en drench posterior a un riego y después del trasplante, cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad en el cultivo; volumen de aplicación 50mL / planta. RSCO-FUNG-03958A-X0143-002-11.0
<i>Bacillus thuringiensis</i>	PHC CONDOR	15	PLANT HEALTH CARE DE MEXICO, S DE R.L. DE C.V.	2 a 5 gr/L de agua mínimo diluirse en 230 L de agua.	12 hrs	Gusano del fruto	<i>Helicoverpa sp</i>	12	ET	NC	-	5-7 días	Inicie la aplicación cuando las larvas estén en los estadios más tempranos, repitiendo la aplicación en un intervalo suficiente para mantener el control (5-7 días después) dependiendo del desarrollo de la planta, la presión de la plaga y las condiciones ambientales. RSCO-INAC-0105-366-002-015
	DIPEL DF	10.3	VALENT DE MEXICO, S.A. DE C.V.	0.75 - 1 Kg	12 hrs	Gusano del Fruto	<i>Heliothis zea</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones al folio a intervalos de 7 días cuando se detecten los primeros individuos, utilizar un coadyuvante para mejorar la cobertura. Volumen de agua 300-400 L/ha. RSCO-INAC-0105-362-372-010
<i>Beauveria bassiana</i>	BEAUVERIA	0.40	MS AGROS SA DE CV	1 - 3 L	12 hrs	Mosca Blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones al folio a intervalo de 7 días. Iniciar las aplicaciones cuando se detecten las primeras ninfas y adultos volumen de aplicación 683-783L de agua por Ha. RSCO-INAC-0195-X0013-009-0.40
<i>Burkholderia</i> spp CEPA A396	VENERATE	94.46	GLP ESTRATEGIAS AVANZADAS, S.A. DE C.V.	10-20 L	12 hrs	Gusano soldado / Gusano del fruto / Enrollador de la hoja / Gusano medidor / Trips / Pulgon / Chinche verde	<i>Spodoptera exigua / Heliothis sp / Argyraea sp / Trichoplusia ni / Frankliniella occidentalis / Pentatichopus sp / Nezara viridula</i>	4	ET	NC	-	7 días	RSCO-INAC-11028-X0026-064-94.46 REGISTRO EPA 8459-14
<i>Chromobacterium subsugae</i> CEPA PRAA4-1	GRANDEVO	30	GLP ESTRATEGIAS AVANZADAS, S.A. DE C.V.	2.0- 3.0 Kg	12 hrs	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	NC	-	7 días	RSCO-INAC-1103C-X0027-002-030
				0.5- 2.0 Kg		Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>						



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE BERRIES (ANEERRIES A.C.)
LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS
MORA AZUL (BLUEBERRY)
EN CUMPLIMIENTO CON UNIÓN EUROPEA (E.U.)

2020 - 2021

Revisión: 19
 Fecha: 15 de Julio del 2020

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSES POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR'S (PPM)	CLASIFICACIÓN PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA (IRAC-FRAC-IRAC)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
EXTRACTO ALCOHOLICO DE MIMOSA Y QUERCUS	<u>NATURAL MIM</u>	8,3	IDAI NATURE S.L.	4-5 ml/L de agua	12 hrs	Moho blanco	<i>Botrytis cinerea</i>	4	ET	NC	-	7 días	Iniciar la aplicación cuando aparezcan los primeros síntomas. Volumen de aplicación 470-570 L de agua/ha. RSCO-FUNG-0386-0558-009-8,3
	<u>SYSTEM MAX</u>	8,3	NUEVA AGROINDUSTRIAS DEL NORTE S.A. DE C.V.	4-5 ml/L de agua	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	12	ET	NC	-	7 días	No se recomienda mezclar con otros plaguicidas. Realizar dos aplicaciones, al folio a intervalos de 7 días. Iniciar las aplicaciones cuando aparezcan los primeros síntomas. Volumen de aplicación 470 - 570 L de agua/ha. RSCO-FUNG-0386-0558-009-8,3
EXTRACTO DE ACEITE DE NEEM	<u>PROGRANIC NIMICIDE 80</u>	80	ULTRAQUÍMICA AGRÍCOLA S.A. DE C.V.	2,0-3,0 L	12 hrs	Araña roja / Trips	<i>Tetranychus urticae / Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones al folio, a intervalos de 7 días, no mezclar con productos de fuerte reacción alcalina RSCO-INAC-01031-303-009
	<u>DIRAXTRA 80</u>	80	QUÍMICA LUCAVA SA DE CV	2,0-3,0 L	12 hrs	Araña roja / Trips	<i>Tetranychus urticae / Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar tres aplicaciones al folio a intervalos de 7 días, volumen de aplicación 600 L de agua/ha. RSCO-INAC-01031-303-009-080
	<u>TRILOGY</u>	70	SUMMIT AGRO DE MEXICO S.A. DE C.V.	0,5 - 1,0 L / 100 L de agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	NC	-	14 días	Aplicar en etapa de floración/fructificación del cultivo, cuando se detecten los primeros daños. RSCO-INAC-01031-301-329-070
	<u>PROGREEN NEEM CE 80</u>	80	MS AGROS SA DE CV	2 - 3 L	12 hrs	Araña roja / Trips	<i>Tetranychus urticae / Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones al folio, a intervalos de 7 días, volumen de aplicación 600 L de agua por Ha. RSCO-INAC-01031-303-009-080
	<u>MIX PROTECTIVE N</u>	20	AGROSANIDAD SA DE CV	0,3 - 1,0 L / 100 L de Agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar aplicaciones al folio con intervalos de 7 a 10 días, de manera constante, durante el desarrollo vegetativo, de manera preventiva. Utilizar de 250 a 350 L de agua/ha o lo que se requiera para lograr una buena cobertura. RSCO-INAC-01045-X0298-064-20,0
EXTRACTO DE AJO/ EXTRACTO DE CHILE PICANTE/ EXTRACTO DE CANELA	<u>X-TRAC3</u>	25/25/10	QUÍMICA LUCAVA SA DE CV	2,0- 3,0 L / 200 L de agua	12 hrs	Mosca del vinagre de las alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar tres aplicaciones dirigidas al folio a intervalos de 7 días. RSCO-INAC-1802-0243-052-60
	<u>ATAQUE GAMMA</u>	25/ 25/ 10	MS AGROS SA DE CV	2,0- 3,0 L / 200 L de agua	12 hrs	Mosca del vinagre de las alas manchadas / Mosca blanca / Trips	<i>Drosophila suzukii / Bemisia tabaci / Thrips tabaci</i>	4	ET	NC	-	7 días	Intervalo entre aplicaciones de 7 días, no mezcle con productos azufrados, cúpricos ni hidróxido de calcio. RSCO-INAC-1802-0243-052-60
	<u>PROGRANIC GAMMA</u>	25/ 25/ 10	PROMOTORA TÉCNICA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.	2,0- 3,0 L / 200 L de agua	12 hrs	Mosca del vinagre de las alas manchadas / Mosca blanca / Trips	<i>Drosophila suzukii / Bemisia tabaci / Thrips tabaci</i>	4	ET	NC	-	7 días	Intervalo entre aplicaciones de 7 días; no mezcle con productos azufrados, cúpricos ni hidróxido de calcio. RSCO-INAC-1802-0243-052-60
EXTRACTO DE AJO / EXTRACTO DE CHILE	<u>CAPSIAUL</u>	23,4 / 7,6	GOWAN MEXICANA S.A.P.I. DE CV	1,0 - 2,0 L	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	NC	-	5 días	Realizar 4 aplicaciones al folio, a intervalos de 5 días. Agregar a la mezcla un coadyuvante a razón de 1,0 ML/L de agua. Volumen de aplicación 350-450 L de agua/ha. RSCO-MEZC-INAC-1108A-X0026-009-031
EXTRACTO DE AJO	<u>MIX PROTECTIVE A</u>	20	AGROSANIDAD SA DE CV	0,3 - 1,0 L / 100 L de Agua	12 hrs	Trips de las flores	<i>Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar aplicaciones al folio con intervalos de 7 a 10 días, de manera constante, durante el desarrollo vegetativo, de manera preventiva. Utilizar de 250 a 350 L de agua/ha o lo que se requiera para lograr una buena cobertura. RSCO-INAC-01047-X0311-064-20,0
EXTRACTO ACUOSO DE AJO/EXTRACTO ACUOSO DE MANZANILLA Y RUDA	<u>BIO CRACK</u>	87 / 10	BERNI LABS S DE RL	1 - 3 L	12 hrs	Trips de las flores	<i>Frankliniella Occidentalis</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones foliares a intervalo de 7 días. Iniciar aplicaciones cuando se detecte la presencia de la plaga en el cultivo, volumen de aplicación 470 - 470 L por Ha. RSCO-MEZC-1166-301-008-097



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE BERRIES (ANE BERRIES A.C.)
LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS
MORA AZUL (BLUEBERRY)
EN CUMPLIMIENTO CON UNIÓN EUROPEA (E.U.)

2020 - 2021

Revisión: 19
 Fecha: 15 de Julio del 2020

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE FLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR'S (PPM)	CLASIFICACIÓN PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA (IRAC-FRAC-IRAC)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
EXTRACTO DE CANELA	PROGRANIC CINNACAR	15	PROMOTORA TÉCNICA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.	2.0-3.0 L	12 hrs	Araña roja / Trips	<i>Tetranychus urticae</i> / <i>Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	NC	-	7 días	Intervalo entre aplicaciones de 7 días, no mezcle con productos azufrados, cúpricos ni hidróxido de calcio. RSCO-INAC-0104R-301-015-015
	BIO CINNAMON	15	QUIMICA LUCAVA SA DE CV	2 - 3 L	12 hrs	Araña roja / Trips	<i>Tetranychus urticae</i> / <i>Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días, volumen de aplicación 600 Lt de agua por Ha. RSCO-RSCO-INAC-0104R-301-015-015
	PROGREEN ACAR	15	MS AGROS SA DE CV	2 - 3 L	12 hrs	Araña roja / Trips	<i>Tetranychus urticae</i> / <i>Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días, volumen de aplicación 600 Lt de agua por Ha. RSCO-RSCO-INAC-0104R-301-015-015
	MIX PROCTETIVE C	20	AGROSANIDAD SA DE CV	0.3 - 1.0 L / 100 L de Agua	12 hrs	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar aplicaciones al follaje con intervalos de 7 a 10 días, de manera constante, durante el desarrollo vegetativo, de manera preventiva. Utilizar de 250 a 350 L de agua/ha a lo que se requiera para lograr una buena cobertura. RSCO-INAC-0104R-X0265-064-20.0
EXTRACTO DE CHICALOTE	PROGRANIC OMEGA	90	PROMOTORA TÉCNICA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.	2 a 3 L/200 L de agua	12 hrs	Mosca del vinagre de las alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones dirigidas al follaje, a intervalo de 7 días. RSCO-INAC-0103Y-0266-009-90
EXTRACTO DE GOBERNADORA	PROGRANIC MEGA	95	PROMOTORA TÉCNICA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.	3.0- 5.0 L	12 hrs	Mildiu	<i>Peronospora rubi</i>	4	ET	NC	-	8 a 6 días	Realizar tres aplicaciones en aspersión foliar a intervalos de 8 y 6 días, iniciar las aplicaciones al observar los primeros síntomas de la enfermedad. RSCO-FUNG-0301M-0428-052-95
	PROGRANIC LARREAT	95	MS AGROS SA DE CV	3 - 5 L	12 hrs	Mildiu	<i>Peronospora rubi</i>	4	ET	NC	-	6 - 8 días	Realizar 3 aplicaciones en aspersión foliar a intervalos de 8 y 6 días, iniciar las aplicaciones al observar los primeros síntomas de la enfermedad; volumen de aplicación 680 - 780 L de agua. RSCO-FUNG-0301M-303-052-095
EXTRACTO DE MOSTAZA	MIX PROCTETIVE M	20	AGROSANIDAD SA DE CV	0.3 - 1.0 L / 100 L de Agua	12 hrs	Trips / Araña roja	<i>Frankliniella occidentalis</i> / <i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar aplicaciones al follaje con intervalos de 7 a 10 días, de manera constante, durante el desarrollo vegetativo, de manera preventiva. Utilizar de 250 a 350 L de agua/ha a lo que se requiera para lograr una buena cobertura. RSCO-INAC-1113M-X0313-064-20.0
EXTRACTO DE QUILLAY (<i>Quillaja saponaria</i>)	QL AGRI 35	35	BASF MEXICANA, S.A. DE C.V.	2- 4 ml / 1L de agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	NC	-	5 días	Realizar 2 aplicaciones dirigidas al follaje, a intervalos de 5 días; con un volumen de aplicación de 400-1050 L de agua/ha. RSCO-NEMA-0908-301-375-030
	FLY-NOT	7.5	ECOPROTECTO SA DE CV	0.75 - 1.5 L en 400 - 500 L de Agua	12 hrs	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días. RSCO-INAC-0105C-301-096-008
EXTRACTO DE TORVISCO + RUDA + HOJA SANTA	VEGEX WHITE FLY	20/20/10	IDAI NATURE S.L.	4-8 ml / L de agua	12 hrs	Mosquita blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	4	ET	NC	-	7 días	Iniciar las aplicaciones sobre el cultivo cuando se detecte la presencia de los primeros individuos. RSCO-MEZC-INAC-1106R-X0009-375-050
EXTRACTO DE <i>Reynoutria sachalinensis</i>	REGALIA MAXX	20	FMC AGROQUÍMICA DE MÉXICO S. DE R. L. DE C. V.	1.25- 1.5 L	12 hrs	Antracnosis / Moho Gris	<i>Colletotrichum fragariae</i> / <i>Botrytis cinerea</i>	12	ET	NC	-	7 días	Aplicaciones a intervalos de 7 días. RSCO-FUNG-0302Y-301-064-020



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE BERRIES (ANEERRIES A.C.)
LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS
MORA AZUL (BLUEBERRY)
EN CUMPLIMIENTO CON UNIÓN EUROPEA (E.U.)

2020 - 2021

Revisión: 19
 Fecha: 15 de Julio del 2020

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSES POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR'S (PPM)	CLASIFICACIÓN PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA (IRAC-FRAC-IRAC)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
EXTRACTO DE TAGETES	RETRIX 4	90	QUIMICA LUCAVA, S.A. DE C.V.	2.0- 3.0 L	12 hrs	Mosca del vinagre de las alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>	4	ET	NC	-	7 días	No la mezcle con productos azufrados, cúpricos ni hidróxido de calcio. RSCO-INAC-0350T-X0006-009-94.5
	PROGRANIC PIRETRO	90	ULTRAQUIMIA AGRÍCOLA S.A. DE C.V.	2.0- 3.0 L/ 200 L de agua	12 hrs	Mosca del vinagre de las alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>	12	ET	NC	-	7 días	No mezclar con productos azufrados, cúpricos ni hidróxido de calcio. RSCO-INAC-0350T-X0006-009-94.5
	PROGRANIC TAGETES	90	MS AGROS SA DE CV	2 - 3 L/200 L de Agua	12 hrs	Mosca del vinagre de las alas manchadas	<i>Drosophila suzukii</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones dirigidos al follaje. RSCO-INAC-0350T-X0006-009-94.5
EXTRACTOS DE GERANIOL, CITRONELLOL, NEROLIDOL, FARMESOL	BENEMITE	0.4 / 0.4 / 0.4 / 0.16	ARYSTA LIFESCIENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	1.0 a 1.5 ml / L de agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	ET	NC	-	7 días	Aplique al detectar los primeros individuos. RSCO-MEZC-01011-0321-009-1.418
EXTRACTO DE QUASSIA, NEM, KARANJA	VEGEX KUNKA	2.0, 2.0, 2.0	IDAI NATURE S.L.	4-8 ml / L de agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	NC	NC	7 días	Iniciar las aplicaciones cuando sobre el cultivo se detecte la presencia de los primeros individuos. Volumen de aplicación: 785- 850 L de agua/Ha. RSCO-MEZC-INAC-1107N-X0010-375-006
	SPIDER MAX	2.0, 2.0, 2.0	NUEVA AGROINDUSTRIAS DEL NORTE S.A. DE C.V.	4-8 ml / L de agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	NC	NC	7 días	Realizar dos aplicaciones al follaje con intervalos de 7 días. Iniciar las aplicaciones cuando sobre el cultivo se detecte la presencia de los primeros individuos. Volumen de aplicación: 785-850 L de agua/Ha. RSCO-MEZC-INAC-1107N-X0010-375-006
EXTRACTO DE PIRETRO	TEC-FORT	4.50	GRUPO AGROTECNOLOGIA MEXICO TBC E IBERFOL SA DE CV	1 -3 ml / L de Agua	12 hrs	Trips/ Chinche lygus /Pulgón	<i>Frankliniella occidentalis/Lygus sp/Pentatrichopus trapezifolii</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días. Iniciar las aplicaciones cuando se observen los primeros individuos plaga sobre las plantas; volumen de aplicación 350-450 L de agua/ha. RSCO-INAC-0185-X0358-009-4.50
LAMINARINA	VACCIPLANT	4.27	ARYSTA LIFESCIENCE MÉXICO, S.A. DE C.V.	1.75 L	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	12	ET	7C	-	5 - 7 días	Si la recomendación se quiere hacer en términos de concentración, se recomienda saber los litros de agua para tener una buena cobertura en el momento de la aplicación y del estado fenológico de la planta, y así ajustar la equivalencia en términos de ml/litro de agua. RSCO-FUNG-0382-X0132-375-4.27
<i>Metarhizium anisopliae</i>	DTRUXIN	10	BIOKRONE SA DE CV	0.5-2.0 Kg	12 hrs	Gallina ciega / Colaspis	<i>Phyllophaga ravidia, Cyclocephala lunulata / Colaspis brunnea</i>	12	ET	NC	NC	10 días	Aplicar "in drench", realizar aplicaciones a intervalo de diez días. RSCO-INAC-0101B-309-009-003
PIRETRINAS	PYRETHRIN 5% EC	5	AGRICOLA INNOVACIÓN S.A. DE C.V.	0.85 - 1.35 L	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12	1.00	3A	Piretroides	7 días	Realizar dos aspersiones al follaje a intervalos de 7 días. RSCO-INAC-0185-X0205-009-005
	CRYSATRYN 0.2 PH	0.2	AGRICOLA INNOVACIÓN S.A. DE C.V.	1 .0 - 3.0 Kg	12 hrs	Araña Roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12				7 días	Realizar dos aspersiones al follaje a intervalos de 7 días. RSCO-INAC-01011-329-002-0.20
	PYREMAX	0.2	AGRICOLA INNOVACIÓN S.A. DE C.V.	1.5-3.0 Kg	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12				7 días	El volumen de agua a utilizar es de 950-1050 L. RSCO-INAC-01011-329-002-0.20
	PIREKRONE	0.2	BIOKRONE SA DE CV	1.5-3.0 Kg	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12				7 días	Realizar dos aplicaciones al follaje, a intervalo de 7 días. RSCO-INAC-01011-329-002-0.20
	PORTRIN	0.2	AMVAC MEXICO S DE RL DE CV	1.5 - 3.0 Kg	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12				7 días	Realizar dos aplicaciones de 950-1050 L de agua/ Ha. RSCO-INAC-01011-329-002-0.20
	BIOLETRUM 5% EC	5	AGRICOLA INNOVACION SA DE CV	0.85 - 1.35 L	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	12				7 días	Realizar dos aspersiones al follaje a un intervalo de 7 días. RSCO-INAC-0185-X0205-009-005



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE BERRIES (ANEBSERIES A.C.)
LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS
MORA AZUL (BLUEBERRY)
EN CUMPLIMIENTO CON UNIÓN EUROPEA (E.U.)

2020 - 2021

Revisión: 19
 Fecha: 15 de Julio del 2020

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR'S (PPM)	CLASIFICACIÓN PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA (IRAC-FRAC-HRAC)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
<i>Paecilomyces fumosoroseus</i>	PAECIL	20	BIOAMIN SA DE CV	500 - 600 gr	12 hrs	Pulgón	<i>Mysus persicae</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones a intervalo de 7 días; cuando se detecten los primeros individuos de la plaga; volumen de agua 225-325 L/ha. RSCO-INAC-0907-0409-002-20
	PAE-SIN	3	AGROBIOLOGICOS DEL NOROESTE SA DE CV	240 - 480 gr	12 hrs	Mosquita blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 2 aplicaciones al follaje con intervalo de 7 días. RSCO-INAC-0910-0014-034-020
<i>Isaria fumosoroseus</i>	PFR-97 20% WDG	20	CERTIS AGRO MEXICO S DE RL DE CV	1.0-2.0 Kg	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	NC	-	7 días	Volumen de aplicación 570-670 L de Agua/ Ha. RSCO-INAC-0910-0014-034-020
SALES POTÁSICAS DE ACIDOS GRASOS	IMPIDE	49	GOWAN MEXICANA, S.A.P.I. DE C.V.	0.5 -1.5 L/ 100 L de agua	12 hrs	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	4	ET	NC	-	7 días	RSCO-INAC-0101W-303-052-049
	DIE SOAP K	50	MS AGROS SA DE CV	1.0- 3.0 L	12 hrs	Araña roja / Trips	<i>Tetranychus urticae</i> / <i>Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	NC	-	7 días	No lo mezcle con aguas de elevada dureza y acondiciónela a un Ph de 6.5 a 7.5 para una mejor acción del producto. RSCO-INAC-0101W-0426-375-50
	ULTRALUX S	50.0	ULTRAQUIMIA AGRÍCOLA S.A. DE C.V.	1.0- 3.0 L	12 hrs	Araña roja / Trips	<i>Tetranychus urticae</i> / <i>Frankliniella occidentalis</i>	12	ET	NC	-	7 días	RSCO-INAC-0101W-0426-375-50
<i>Streptomyces spp.</i>	BLITE FREE / CASTELL	62.45	ALTUS BIOPHARM, SA DE CV	2.0 - 3.0 L	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 4 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros indicios de la enfermedad; vol. De aplicación 157 – 257 L de agua/ha. RSCO-FUNG-0315S-X0165-52-62.46
ARGEMONINA, BERBERINA, RICINA, Y α-TERTHINIENIL	BIO- DIE	12	ULTRAQUIMIA AGRÍCOLA S.A. DE C.V.	2.0-3.0 L	12 hrs	Araña roja / Trips	<i>Tetranychus urticae</i> / <i>Frankliniella occidentalis</i>	4	ET	NC	-	7 días	Intervalos de aplicación de 7 días. RSCO-MEZC-1101E-301-406-012
	KROX	12	SÍNTESIS Y FORMULACIONES DE ALTA TECNOLOGÍA, S.A. DE C.V.	2.0- 3.0 L	12 hrs	Araña roja / Trips / Mosca del vinagre de las alas manchadas	<i>Tetranychus urticae</i> / <i>Frankliniella occidentalis</i> / <i>Drosophila suzukii</i>	12	ET	NC	-	7 días	RSCO-MEZC-1101E-301-406-012
	BIO POW	12	MS AGROS SA DE CV	2 - 3 L	12 hrs	Araña Roja / Trips / Mosca del vinagre de las alas manchadas	<i>Tetranychus urticae</i> / <i>Frankliniella occidentalis</i> / <i>Drosophila suzukii</i>	4	ET	NC	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones al follaje, a intervalos de 7 días, volumen de aplicación 600 Lt de agua por Ha. RSCO-MEZC-1101E-301-406-012
<i>Trichoderma harzianum</i>	NATUCONTROL	1,15%	BIOKRONE SA DE CV	400-800gr / 100 L de agua	12 hrs	Marchitez	<i>Fusarium oxysporum</i>	12	ET	NC	NC	10 días	Realizar tres aplicaciones al follaje a intervalos de 10 días. RSCO-FUNG-0301B-307-002-001



ASOCIACIÓN NACIONAL DE EXPORTADORES DE BERRIES (ANEberries A.C.)
LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS
MORA AZUL (BLUEBERRY)
EN CUMPLIMIENTO CON UNIÓN EUROPEA (E.U.)

2020 - 2021

Revisión: 19
 Fecha: 15 de Julio del 2020

INGREDIENTE ACTIVO	NOMBRE COMERCIAL	CONCENTRACIÓN (%)	EMPRESA	DOSIS POR HA	INTERVALO DE SEGURIDAD (DÍAS)	NOMBRE COMÚN DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	NOMBRE CIENTÍFICO DE PLAGAS Y/O ENFERMEDADES A CONTROLAR	PERÍODO DE REENTRADA (HRS)	LMR'S (PPM)	CLASIFICACIÓN PARA EL MANEJO DE RESISTENCIA (IRAC-FRAC-HRAC)	GRUPO QUÍMICO	INTERVALO ENTRE APLICACIONES (DÍAS)	OBSERVACIONES
Swinglea glutinosa Blanco Merr.	ECOSWING	82	GOWAN MEXICANA SAPI DE CV	1.0 - 2.0 L	12 hrs	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	4	ET	NC	-	7 días	Calibre para usar un volumen de agua de aproximadamente 400-500 L/ha. RSCO-FUNG-0350S-X0138-009-82.0
				2.0 L		Cenicilla	<i>Sphaeroteca macularis</i>						
EXTRACTO DE AJO Y CAPSAICINA	CAPSIKRON	87%/3.5%	BIOKRONE SA DE CV	0.5 - 2.0 L	12 hrs	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	12	ET	NC	NC	7 días	Iniciar las aplicaciones foliares al detectar los primeros individuos en el cultivo OMRI bk-7395. RSCO-MEZC-INAC-1108A-X0023-009-90.50
FOSFITO ÁCIDO DE POTASIO	FOS.POT.IN	55	SÍNTESIS Y FORMULACIONES DE ALTA TECNOLOGÍA SA DE CV	3.25 - 4.75 L	12 hrs	Moho gris / Mildiu	<i>Botrytis cinerea</i> / <i>Peronospora rubi</i>	12	ET	NC	NC	7 días	Realizar 4 aplicaciones al foliar a intervalos de 7 días, iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros síntomas. RSCO-FUNG-0633-0283-013-55.4
<i>Verticillium lecanii</i> LECANNI (4 BERRIES)	EDAY	6	AGROQUIMICOS VERSA SA DE CV	1.25 - 2.5 g / L de agua	12 hrs	Gallina ciega	<i>Phyllaphaga</i> sp	12	ET	NC	-	7 días	Realizar 3 aplicaciones al foliar. DT 191-2018
				1.25 - 2.5 g / L de agua		Pulgón	<i>Myzus persicae</i>						

NOTAS:

- EL USO DE CUALQUIER PRODUCTO ORGÁNICO QUE NO ESTE CONTENIDO EN LA LISTA QUEDA SUJETO A PREVIA AUTORIZACIÓN POR LA EXPORTADORA.
 - LOS PRODUCTOS COMERCIALES QUE ESTÁN RESALTADOS CON "NEGRITAS" Y SUBRAYADOS SON LOS REGISTRADOS PARA EL CULTIVO EN MÉXICO.
 - CONSULTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
- *PLAGA NO PRESENTE EN MÉXICO
 ABBREVIATURAS USADAS:
 ET = EXENTO DE TOLERANCIA
 NT = SIN TOLERANCIA
 NC=NO CLASIFICADO

NO UTILICE PRODUCTOS NO AUTORIZADOS

LA PRESENTE LISTA DE PRODUCTOS AUTORIZADOS FUE PREPARADA Y PUBLICADA POR ANEBERRIES A.C. COMO REFERENCIA PARA LA INDUSTRIA. PARA MAYOR INFORMACIÓN SOBRE LOS PRODUCTOS AUTORIZADOS EN BERRIES, CONSULTE EL SITIO OFICIAL:<http://silpris03.cofepris.gob.mx/Resoluciones/Consultas/ConWebRegPlaguicida.asp>

ANEberries A.C., CALLE SAN JUAN BOSCO No. 4299 COL. LOMAS DE GUADALUPE, ZAPOPAN, JALISCO. TEL. (33)38133643; E-MAIL: inspectorinocuidad@aneberries.mx